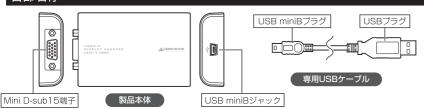
# GH-USB-VGAFHD 取扱説明書

Ver. 1.0

●この度は本製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。本製品を正しくご使用いただくため、本取扱説 明書をよくお読みください。

# 各部名称



# ドライバのインストール

- ①ドライバ CD-ROM をパソコンにセットします。
- ②「マイコンピュータ」を開き、「Driver」ドライブをクリックします。
- ③ドライバ CD-ROM のフォルダ内「Setup.exe」をクリックし、インストーラを起動します。
- ④「自動的にアップデートをチェックします」のチェックを外します。※Window XP/Vista の場合のみ
- ⑤「同意する」をクリックします。
- ⑥画面の指示にしたがいドライバをインストールします。
- ※インストールの処理中は画面が暗くなるか、点滅することがあります。
- ※インストール終了後のメッセージは表示されません。インストール画面が表示されなくなったら次の作業を 行ってください。
- ⑦インストール終了後、専用USBケーブルを使用して本製品を接続します(下記「バソコンと接続する」を参照)。
  ※専用ケーブルはパソコン側のUSBボートにUSBブラグを接続し、USB miniBブラグを本製品のUSB miniB ジャックに接続してください。
- ⑧デバイスインストールのメッセージが表示されます。
- ⑨デバイスインストールが終了すると、再起動を求めるメッセージが表示されることがあります。メッセージが表示された場合は再起動を行ってください。
- ※インストールの処理中は画面が暗くなるか、点滅することがあります。

# ドライバのアンインストール

- ①本製品が USB ケーブルで接続されていないことを確認します。
- ②コントローラパネルを開き、「プログラムと機能」をクリックします。
- ③「DisplayLink Graphics」を選択し、「アンインストール」をクリックしてアンインストーラを起動します。
- ⑥画面の指示にしたがいドライバをアンインストールしてください。

# パソコンと接続する

ディスプレイと本製品を Mini D-Sub 15 ケーブル (別売) で接続します。

パソコンの USB ポートに USB ブラグを接続後、USB miniB ブラグを本製品の USB miniB ジャック接続します。 ディスプレイに映像が表示されます。

- ※パソコンとディスプレイの電源は事前に入れてください。
- ※複数台接続する際は、1台ずつ認識したことを確認してから接続してください。

## 画面の設定

タスクトレイに表示されている本製品のアイコン をクリックすると下図のメニューが表示されます。



# 複数台接続している場合 DisplayLank Moneyar ニティの連合と モーデルを行す。 3. VEA Disports Adopter \* 4. VEA Disports Adopter \*

#### Window XP/Vista のディスプレイ設定

ビデオの概念を

でこうに合わせる。

画面の解像度	本製品の選択している解像度を表示します。		
	※解像度は接続するディスプレイにより異なります		
回転	本製品の画面の向きを変更します。		
	AB ∰ A		
移動位置	本製品の画面の位置を変更します。		
	※選択すると自動的にデュアルモードになります。		
	左メイン右		
	7		
移動	デュアルモードに変更します。		
	デュアルモード時は、画面が繋がるように表示します。		
このモニタをメインにする	本製品をメインディスプレイ設定します。		
ノートブックモニタオフ	ノートパソコンの表示を無効にし、本製品の画像のみ表示します。		
ミラー	クローンモードに変更します。		
	クローンモード時は、同じ画面を表示します。		
無効	本製品の表示を無効にします。		
ビデオの最適化	パソコンの CPU を動画圧縮優先に変更し、動画のコマ落ちなどを軽減します。		
モニタにあわせる	デスクトップ画面のサイズをディスプレイに合わせて拡大、縮小します。		
アップデート確認中	この機能は使用しないでください。		
詳細設定	「画面のプロパティ」を表示します。		

# Window 7のディスプレイ設定



コンピュータのみ	本製品の表示を無効にします。
複製	クローンモードに変更します。
拡張	デュアルモードに変更します。
プロジェクターのみ	パソコンの表示を無効にし、本製品のみ表示します。

# 安全にお使い頂くために必ずお守りください。

### ≜警告

下記の注意事項を守らないと、人が死亡したり、重傷を負うおそれがあります。

- ●本製品は、取扱説明書に記載のない分解や改造はしないでください。火災や感電、ケガの原因となります。
- ●風呂場など、水分や湿気が多い場所では、本製品を使用しないでください。火災になったり、感電・故障するお それがあります。
- ●煙が出たり、異臭や異音がしたら、パソコンや周辺機器の電源スイッチをオフにして、パソコンから取り外して ください。
- ●本製品を落としたり、強い衝撃を与えないでください。

## ⚠注意

下記の注意事項を守らないと、人がケガをしたり、物的損害が発生するおそれがあります。

- ●濡れた手で本製品に触れないでください。
- ●静電気による破損を防ぐため、本製品に触れる前に、身近な金属に手を触れて、体の静電気を取り除くようにしてください。
- ●電流が高い機器の近くに本製品を置かないでください。
- ●お客様ご自身での修理・分解を行なわないでください。

#### [制限事項]

- · 本製品は対応 OS 以外での動作保証はいたしかねます。
- ・本製品は他のUSB機器の同時使用に関する動作保証はいたしかねます。
- ・本製品は省電力モード時の動作保証はいたしかねます。
- ・本製品を接続したままの起動や終了に関する動作保証はいたしかねます。
- ・本製品はマルチ OS 環境やエミュレーション環境での動作保証はいたしかねます。
- ・本製品は DirectX、OpenGL などの API には対応しておりません。
- ・本製品は著作権保護機能(HDCP)には対応しておりません。
- ・変換コネクタを使用した場合の動作保証はいたしかねます。

- ・本製品は日本国内専用に製造および販売されています。
- ・本製品は日本国外では使用できません。
- ・日本国外で使用された製品によるいかなる問題に対しても弊社は責任を負いかねます。
- ・日本以外の国での製品の技術サポートおよびサービスは一切行なっておりません。
- · This product is manufactured and sold for Japanese domestic market only.
- · This product can not be used outside Japan.
- · We have no responsibility for any issues caused by the use of this product outside Japan.
- · We also do not have any technical support and service for this product in other countries.

#### 動作環境

対応機種	USB2.0 インターフェース搭載 DOS/V(OADG 仕様 ) パソコン、NEC NX シリーズ
対応 OS ※1	Windows 7 / Vista(SP2) / XP(SP3/32bit)
推奨動作環境 ※2	CPU: 1.8GHz Dual Core 相当以上
	メモリ:1GB 以上

※1:Windows 7のクローンモードは2画面のみ有効です。

※2:記載環境の他に、OSが求める動作環境を満たす必要があります。

#### 製品仕様

USB 規格	USB2.0(High Speed)		
出力端子	アナログ RGB(Mini D-Sub l 5pin) 端子		
最大表示色	約1677万色相当		
対応解像度 / リフレッシュレート	解像度	リフレッシュレート	
	640×480	60 / 72 / 75 / 85 (Hz)	
	800×600	56 / 60 / 72 / 75 / 85 (Hz)	
	1024×768	60 / 70 / 75 / 85 (Hz)	
	1280×720	60 (Hz)	
	1280×768	60 / 75 / 85 (Hz)	
	1280×800	60 (Hz)	
	1280×1024	60 / 75 (Hz)	
	1366×768	60 (Hz)	
	1400×1050	60 / 75 / 85 (Hz)	
	1440×900	60 (Hz)	
	1600×1200	60 (Hz)	
	1680×1050	60 (Hz)	
	1920×1080	60 (Hz)	
動作モード	DC 5V (USB ポートより供給)         電流       最大 430mA         約 55g		
電源			
消費電流			
重量			
外形寸法			
動作温度範囲	10℃~40℃		
動作湿度範囲	0 ~ 85%( 結露なきこと )		
付属品 ドライバCD-ROM、専用USBケーブル、取扱説明書(本書)		ケーブル、取扱説明書(本書)、1 年間保証書	

	グリーンハウス テクニカルサポート
TEL	03-5421-0580
受付時間	10:00 ~ 12:00 13:00 ~ 17:00(土、日、祝日をのぞく弊社営業日のみ)
FAX	03-5421-2266
ホームページ http://www.green-house.co.jp/	

<sup>※</sup>サポートを受けるためにはユーザー登録が必要になります。弊社ホームページよりご登録をお願いいたします。

なお、お問い合わせの前に弊社ホームページ内「よくあるご質問」をご活用ください。

<sup>※</sup>ご使用上のご質問、お問い合わせは弊社ホームページ内のお問い合わせフォームよりお願いいたします。